

# ALU BAND

## ОДНОСТОРОННЯЯ ОТРАЖАЮЩАЯ КЛЕЙКАЯ ЛЕНТА ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### ТЕРМОСТОЙКОСТЬ ДО 130 °C

Сочетание клея с алюминиевой подложкой (carrier) позволяет добиться высокой термостабильности без ухудшения адгезии и вязкости клея.

### УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Предназначен для использования в термогидравлических системах благодаря высокой теплоотражающей способности и наличию клея с превосходной адгезией.




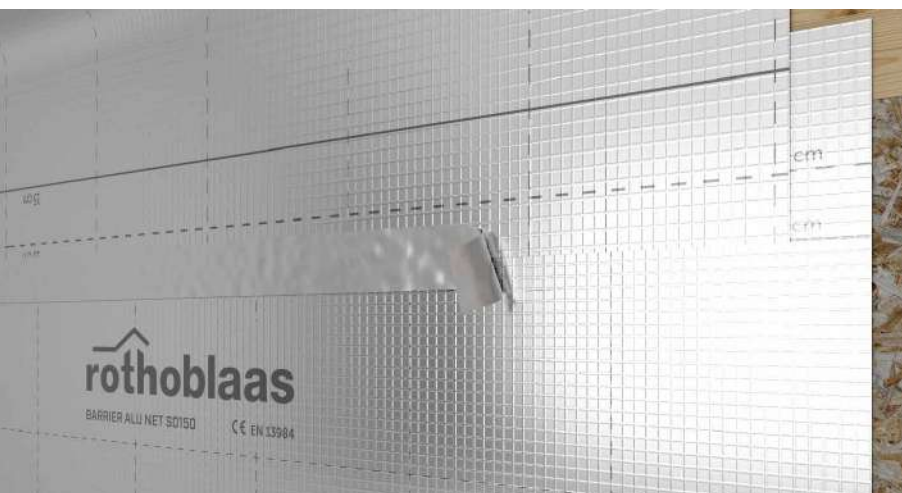
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Свойства                            | стандарт     | значение      | В брит. ед. изм. (USC) |
|-------------------------------------|--------------|---------------|------------------------|
| Общая толщина                       | DIN EN 1942  | 0,06 мм       | 2,4 mil                |
| Сопротивление отрыву                | DIN EN 14410 | > 25 N/cm     | > 14.28 lbf/in         |
| Способность к расширению            | DIN EN 14410 | > 5%          | -                      |
| Адгезионная способность             | DIN EN 1939  | > 8 N/cm      | > 4.57 lbf/in          |
| Паропроницаемость (Sd)              | EN 1931      | ок. 100 м     | ок. 0.035 US perm      |
| Водонепроницаемость                 | -            | соответствует | -                      |
| Класс пожарной опасности            | DIN 4102-1   | класс B1      | -                      |
|                                     | EN 13501     | класс E       | -                      |
| Термостойкость                      | -            | -40 / +130 °C | -40 / +266 °F          |
| Рабочая температура                 | -            | > -10 °C      | > +14 °F               |
| Температура хранения <sup>(1)</sup> | -            | +15 / +30 °C  | +59 / +86 °F           |
| Растворители в составе              | -            | нет           | -                      |

<sup>(1)</sup>Срок хранения материала в сухом закрытом помещении не более 12 месяцев.  
Классификация отходов (2014/955/EC): 17 09 04.

## Артикулы и размеры

| Арт. №    | B    | L   | B    | L    |  |
|-----------|------|-----|------|------|---|
|           | [мм] | [м] | [in] | [ft] |   |
| ALUBAND50 | 50   | 50  | 2.0  | 164  | 24  |
| ALUBAND75 | 75   | 50  | 3.0  | 164  | 24  |



## НЕПРОНИЦАЕМАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ

Алюминиевая подложка (carrier) непроницаемая для пара и воды. Поэтому материал идеально сочетается с линейкой BARRIER ALU и подходит для применения в инженерных сетях.